COMMODORE 1541 DISK DRIVE





TECHNISCHE DATEN

Die Diskettenstation Commodore 1541 ist ein Einzellaufwerk und arbeitet mit 51/4-Zoll-Disketten. Die Disketten haben eine Speicherkapazität von 170 KB.

Wie alle Diskettenstationen von Commodore verfügt auch die 1541 über ein eigenes Betriebssystem (DOS 2.6) und den notwendigen Pufferspeicher. Es besteht Schreib- und Lesekompatibilität zur CBM 4040, CBM 2031 und Commodore 1570.

DOS (Disk Operating

Systeml:

16 KByte IDOS 2.61

RAM-Puffer:

2 KByte

Formatierung:

Laufwerk formatiert jede

softsektorierte Standarddiskette

5,25"

Spuren:

35 konzentrische Spuren

Sektoren:

Anzahl variabel, innere Spur 17,

äußere 21

Inhaltsverzeichnis:

auf Spur 18

Schnittstelle:

serieller IEEE-Bus

Gerätenummer:

8 (kann hard- oder software-

mäßig geändert werden)

Speicherkapazität:

Frei verfügbar:

168 656 Bytes

(sequentielle Dateien)

167132 Bytes (relative Dateien)

Befehlsvorrat:

Funktionen

(rechnerabhängig):

OPEN, CLOSE, LOAD, SAVE,

LOAD "\$" llade

Inhaltsverzeichnis),

NEW, VERIFY, RENAME, COPY, SCRATCH, VALIDATE

Direktzugriff:

BLOCK-READ,

BLOCK-WRITE,

BLOCK-EXECUTE,

BLOCK-ALLOCATE,

BLOCK-FREE,

MEMORY-READ,

MEMORY-WRITE,

MEMORY-EXECUTE,

BUFFER-POINTER.

USER

Zusätzlich:

Fehler- und Statusinformationen

über einen eigenen Datenkanal

zugänglich.

Disketten:

Benutzerhinweis:

Standard-Minidisketten 5,25"

Offene Dateien und Funktionsstörungen sowie der Betriebs-

zustand der Floppy werden

durch LEDs angezeigt

Dateitypen:

sequentiell, relativ,

Programmdateien, Userdateien

Betriebsdaten:

Netzspannung:

220 V, 50 Hz

Abmessungen:

Breite:

200 mm

Tiefe:

374 mm

Höhe:

97 mm

Gewicht:

3,8 kg

Mitgeliefertes Zubehör:

Ausführliches Bedienungshandbuch, Testdiskette und Verbindungskabel zur Zentraleinheit. Die Commodore 1541 ist an alle Commodore-Computer mit seriellem Bus (VC 20, C 64, C 128, C 128D, C 16, C 116, PLUS/4) anschließbar.

C Commodore

Commodore Büromaschinen GmbH, Lyoner Str. 38, 6000 Frankfurt 71 Tel. 10691 6638-0, Telefax 6638-159, Telex 4185663 como d, BTX * 20095 #

Commodore AG, Langenhagstr. 1, CH-4147 Aesch, Tel.: 10611 782212, Twx. 64961

Commodore Büromaschinen GmbH, Kinskygasse 40-44, A-1232 Wien, Tel. 102 221 67 56 00, Twx. 111 350